

KIPSKROHV

GIPSINIS TINKAS „NAKS KK 75“

Šviesaus atspalvio mineralinis tinko mišinys gipso pagrindu.

Tinkavimui tinko purkštuvu arba įprastu rankiniu būdu.

Vidaus darbams.

PASKIRTIS

- Patalpų sienoms, luboms ir kitoms statybinėms konstrukcijoms tinkuoti.
- Gipsinis tinkas skirtas įprasto oro drėgnio patalpoms.
- Tinka paviršiui prieš dažymą ir tapetavimą tinkuoti. Taip pat suformuoja tinkamą pagrindą keraminėms plytelėms, jei gipsinis tinkas prieš tai nugruntuojamas drėgmės izoliatu. („Uninaks“ gaminiu „Niiskustōke“ arba „Veestopp“)

PAGRINDAS

- Visų rūšių mūras, betoninės grindys ir anksčiau tinkuotas paviršius. Taip pat gipsinės plokštės, medienos drožlių plokštės, putų polistirolo plokštės, kurias reikia prieš tai nugruntuoti.
- Pagrindas turi būti nuvalytas ir neapdulkėjęs.

PASIRUOŠIMAS DARBUI

- Jei reikia, padenkite paviršių sukibimą gerinančiu gruntu. Palaukite, kol gruntas išdžius.
- Prieš tinkuodami tinkavimo purkštuvu, išsiaiškinkite, kiek tinkavimo purkštuvui reikia vandens.
- Tinkuodami rankiniu būdu, 20 kg maišui naudokite 10–12 litrų vandens. Išmaišykite mechaniškai arba rankiniu būdu taip, kad visas mišinys sušlaptų. Iš vieno maišo paruošiama apie 25 litrai mišinio, kuriuo galima nutinkuoti apie 2,5 m² plotą 1 cm storio sluoksniu.
- Šviežiai sumaišytas skiedinys turi būti plastiškas ir turi netekėti.
- Dėmesio! Paruoštą mišinį reikia užtepti ant paviršiaus per 20 minučių.

GIPSINIO TINKO NAUDOJIMAS

- Įprastas tinko sluoksnio storis yra 5–15 mm. Taisant tinko sluoksnį – iki 50 mm.
- Tinkuojant tinkavimo purkštuvu, slėgis žarnoje turi būti apie 1 bar/m. Tinkavimo purkštuvu paviršių denkite nuo viršaus žemyn. Negalima daryti ilgesnių nei 10 min. pertraukų, nes mišinys įrenginyje gali sukietėti. Gipsiniu tinku padengtą sieną reikia išlyginti per 60–90 minučių, priklausomai nuo tinko sluoksnio storio. Pirmą kartą paviršių lyginkite mentele, kol jis bus šiek tiek šiurkštus. Toliau paviršių galima lyginti drėgna kempine-trynikliu. Tinkuotam paviršiui išdžiūvus, galima jį dar palyginti trintuvu.
- Tinkuojant rankiniu būdu, pirmiausia reikia užpildyti gilesnius plyšius ir angas. Gipsinį tinką tepkite ant sienos iš apačios į viršų platesniu plastikiniu trynikliu. Maždaug po 10 min. tinką reikia išlyginti ilgesne mentele. Atsiradusias įdubas reikia užpildyti nauju mišiniu. Paskutinį kartą tinkas turi būti lyginamas maždaug po 1,5 valandos drėgna kempine-trynikliu, kad būtų pašalinti likę nelygumai.

KIETĖJIMAS

- Tinkas vidutiniškai kietėja 7 paras. Esant gerai ventiliacijai, gipsinis tinkas džiūsta greičiau.
- Galutinio gipsinio tinko sukietėjimo laikas priklauso nuo pagrindo drėgnio, vandens įgeriamumo, oro drėgnio, pagrindo ir oro temperatūros. Prieš dengiant sieną kitu lyginamuoju sluoksniu, ankstesnis sluoksnis turi būti išdžiūvęs.

APRIBOJIMAI

- Dirbant su gipsiniu tinku, pagrindo ir oro temperatūra turi būti aukštesnė kaip +5 °C.
- Staigiai nukritus temperatūrai, iki galo neišdžiūvęs tinkas gali būti sugadintas.

LAIKYMAS

- Mišinį maišuose laikyti sausoje patalpoje.
- Mišinį sausoje patalpoje galima laikyti 6 mėnesius.

TECHNINIAI DUOMENYS

- Iš 20 kg maišo gaunama 25 litrai gatavo mišinio.
- Su 20 kg miltelių galima nutinkuoti apie 2,5 m² plotą 1 cm storio tinko sluoksniu.
- Sukietėjusio gipsinio tinko spalva balta (su pilku atspalviu)
- Atsparumo ugniai klasė A1
- Sukibimo su pagrindu stipris $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
- Vandens garų laidumas $\mu 10$
- Šiluminis laidumas 0,39 W/mK
- Gniuždomasis stipris $\geq 3,0 \text{ N/mm}^2$
- Tankis po sukietėjimo $\sim 1050 \text{ kg/m}^3$